

# el temps

## Primer trimestre 1997

Aquest primer trimestre tenim una bona notícia per als lectors d'aquesta secció, abans però, cal que fem una mica de memòria. En el *Butlletí* núm. 71 féiem referència al fet que el senyor Leandro Minguélez deixava de fer la tasca d'observació després de més de 20 anys. Davant d'aquest fet la junta del CEA va creure oportú iniciar les actuacions pertinents per tal de poder seguir el treball iniciada pels volts de l'any 1973. Amb l'establiment a Alcover l'any 1992 d'un punt automàtic d'observació depenent del Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya, podria semblar innecessari seguir amb l'observació directa dels paràmetres de puja i temperatura. De totes maneres, durant el període que porta en funcionament aquesta estació no és anormal trobar-nos dies en què no s'enregistren els valors, suposem que per problemes tècnics. Aquest fet ens va fer replantejar el tema, alhora que pot permetre en un futur realitzar estudis comparatius entre ambdós observatoris, veure si es produeixen diferències microclimàtiques dins el nucli urbà.



Pluviòmetre de Hellman situat al nou indret on s'ubicada l'estació metereològica  
(Foto: Pere Girona)

L'estació meteorològica d'Alcover que depèn de l'Institut Nacional de Meteorologia ha canviat la seva ubicació del Museu Municipal al carrer de la Bretxa i la persona que realitza la tasca diària de medició és el senyor Anton Torrell, al qual agraïm des del CEA la seva col·laboració. Els paràmetres que actualment es mesuren són la pluja i la temperatura màxima i mínima diària i esperem que amb el temps poguem incorporar nous aparells de medició que permetin a aquesta estació ser un punt de referència per qualsevol estudi que es vulgui fer nivell a local, comarcal o d'abast superior per part de qualsevol persona interessada en aquest tema.

	TMA	TM	t'	tm	tma	osci	l/m <sup>2</sup>	t/d
Gener	17,2	12,3	8,9	5,6	1,2	6,7	160,8	16
Febrer	22,5	16,3	11,2	6,1	1,8	10,2	3,6	5
Març *	26,0	19,8	15,5	11,0	5,0	8,9	13,2	1

Feta aquesta introducció veurem com iniciem l'any pel que fa a la seva vessant climàtica. Podem dir, després d'analitzar les dades de temperatura, que al llarg d'aquest trimestre s'observen dues tendències diferenciades. Per una banda, el gener s'ha enregistrat unes temperatures, sobretot pel que fa a la TMA, TM i t', molt per sota de les habituals que podem quantificar en -3,0, -1,9 i -1,0 °C la resta la diferència és gairebé imperceptible. Per tant podem dir que aquest mes ha estat més fred del que cal esperar sobretot pel que fa a les màximes. Per altra banda tenim el febrer i el març que, al contrari del que hem indicat pel gener, s'han comportat a l'inrevés, és a dir, els valors enregistrats se situen per sobre de les mitjanes i, com a mostra d'això, tenim que la TM, t' i tm del març és superada en 2,5, 3,0 i 3,2 °C respectivament.

La precipitació ens ha sorprès de forma positiva durant el gener, un dels mesos secs de l'any, amb un total de precipitació de 160,8 l/m<sup>2</sup>, quantitat que de bon tros supera la mitjana que cal esperar per aquest mes, únicament l'any 1979, en què es recolliren 249 l/m<sup>2</sup>, supera la quantitat d'aquest any. El febrer i el març per la seva banda, han tingut unes precipitacions que deixen molt a desitjar respecte al que cal esperar d'aquests mesos.

Malgrat això, aquest trimestre amb un total de precipitació de 177,6 l/m<sup>2</sup>, supera en 71 l/m<sup>2</sup> la mitjana per aquests mesos, així doncs iniciem l'any, tot i que d'una forma desequilibrada, amb un superàvit hídric important.

**XAVIER TORRELL CAMPS**

\*No disposem de dades del dia 8 de març